

EAST Search History**EAST Search History (Prior Art)**

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L13	300	(US-20050086030-\$ or US-20010005853-\$ or US-20010041846-\$ or US-20010053957-\$ or US-20020016729-\$ or US-20020038329-\$ or US-20020040304-\$ or US-20020062367-\$ or US-20020073129-\$ or US-20020075325-\$ or US-20020082814-\$ or US-20020099050-\$ or US-20020111931-\$ or US-20020120488-\$ or US-20020120664-\$ or US-20020124115-\$ or US-20020156669-\$ or US-20020165754-\$ or US-20020178209-\$ or US-20020183984-\$ or US-20030005180-\$ or US-20030018682-\$ or US-20030021344-\$ or US-20030033187-\$ or US-20030046637-\$ or US-20030061261-\$). did. or (US-20030091106-\$ or US-20030093245-\$ or US-20030110449-\$ or US-20030120708-\$ or US-20030120710-\$ or US-20030135565-\$ or US-20030137537-\$ or US-20030149883-\$ or US-20030160778-\$ or US-20030233268-\$ or US-20040003040-\$ or US-20040032934-\$ or US-20040039627-\$ or US-20040044994-\$ or US-20040093338-\$ or US-20040104939-\$ or US-20040117243-\$ or US-20040127288-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2010/01/15 21:46

20040139442-\$ or US-
20040152995-\$ or US-
20040163075-\$ or US-
20040168151-\$ or US-
20040216115-\$ or US-
20040216116-\$ or US-
20040216117-\$ or US-
20040216119-\$ or US-
20040220490-\$).did.
or (US-20040268355-\$
or US-20050022187-\$
or US-20050034126-\$
or US-20050076337-\$
or US-20050102555-\$
or US-20050113950-\$
or US-20050125793-\$
or US-20050137928-\$
or US-20050149927-\$
or US-20050166115-\$
or US-20050188372-\$
or US-20050188373-\$
or US-20050198103-\$
or US-20050216222-\$
or US-20050222923-\$
or US-20050222971-\$
or US-20050228967-\$
or US-20050229151-\$
or US-20050246112-\$
or US-20050251667-\$
or US-20050283786-\$
or US-20050289088-\$
or US-20050289526-\$
or US-20060015877-\$
or US-20060026053-\$
or US-20060026195-\$
or US-20060031509-\$).
did. or (US-
20060064439-\$ or US-
20060085790-\$ or US-
20060100916-\$ or US-
20060101058-\$ or US-
20060116163-\$ or US-
20060129771-\$ or US-
20060136319-\$ or US-
20060143509-\$ or US-
20060167923-\$ or US-
20060173706-\$ or US-
20060179198-\$ or US-
20060193533-\$ or US-
20060253853-\$ or US-
20060258405-\$ or US-
20060265535-\$ or US-
20060286533-\$ or US-
20060294522-\$ or US-

20070006229-\$ or US-
20070039001-\$ or US-
20070043588-\$ or US-
20070067201-\$ or US-
20070073857-\$ or US-
20070094226-\$ or US-
20070101339-\$ or US-
20070108944-\$ or US-
20070113224-\$ or US-
20070136731-\$).did.
or (US-20070143169-\$
or US-20070168918-\$
or US-20070169023-\$
or US-20070177424-\$
or US-20070179828-\$
or US-20070198558-\$
or US-20070245297-\$
or US-20070250681-\$
or US-20070276980-\$
or US-20070288365-\$
or US-20080021987-\$
or US-20080030764-\$
or US-20080040171-\$
or US-20080046876-\$
or US-20080049920-\$
or US-20080082388-\$
or US-20080104090-\$
or US-20080133039-\$
or US-20080148273-\$
or US-20080150949-\$
or US-20080155325-\$
or US-20080155540-\$
or US-20080155544-\$
or US-20080162965-\$
or US-20080165199-\$
or US-20080172625-\$
or US-20080172674-\$).
did. or (US-
20080187119-\$ or US-
20080195843-\$ or US-
20080250413-\$ or US-
20080262815-\$ or US-
20080270399-\$ or US-
20080276247-\$ or US-
20080294418-\$ or US-
20080294615-\$ or US-
20080306746-\$ or US-
20080306979-\$ or US-
20090006113-\$ or US-
20090006147-\$ or US-
20090006155-\$ or US-
20090037919-\$ or US-
20090055228-\$ or US-
20090063413-\$ or US-

20090064160-\$ or US-
20090067504-\$ or US-
20090070698-\$ or US-
20090070773-\$ or US-
20090077561-\$ or US-
20090080442-\$ or US-
20090089139-\$ or US-
20090106335-\$ or US-
20090125647-\$ or US-
20090132201-\$ or US-
20090144589-\$).did.
or (US-20090150885-\$
or US-20090156954-\$
or US-20090158248-\$
or US-20090198531-\$
or US-20090198720-\$
or US-20090204841-\$
or US-20090210465-\$
or US-20090228888-\$
or US-20090245430-\$
or US-20090254336-\$
or US-20090257525-\$
or US-20090287731-\$
or US-20090307697-\$
or US-20090313629-\$
or US-20090318078-\$
or US-20090320019-\$
or US-20090323820-\$).
did. or (US-3648253-\$
or US-3662401-\$ or
US-4482962-\$ or US-
4724438-\$ or US-
5060140-\$ or US-
5093916-\$ or US-
5161227-\$ or US-
5381546-\$ or US-
5392429-\$ or US-
5463208-\$ or US-
5551034-\$ or US-
5621667-\$ or US-
5689722-\$ or US-
5726920-\$ or US-
5807376-\$ or US-
5819174-\$ or US-
5822747-\$ or US-
5835767-\$ or US-
5956046-\$ or US-
5961599-\$ or US-
5964829-\$ or US-
5966534-\$ or US-
6012080-\$ or US-
6052756-\$ or US-
6055558-\$ or US-
6124278-\$).did. or (US-

	6141762-\$ or US			
	6148324-\$ or US			
	6223110-\$ or US			
	6249715-\$ or US			
	6304866-\$ or US			
	6327551-\$ or US			
	6330554-\$ or US			
	6345287-\$ or US			
	6360263-\$ or US			
	6393433-\$ or US			
	6427142-\$ or US			
	6442749-\$ or US			
	6529952-\$ or US			
	6539374-\$ or US			
	6606613-\$ or US			
	6615276-\$ or US			
	6775831-\$ or US			
	6778971-\$ or US			
	6859494-\$ or US			
	6904470-\$ or US			
	6944606-\$ or US			
	6952828-\$ or US			
	6961682-\$ or US			
	6964048-\$ or US			
	6970808-\$ or US			
	6971001-\$ or US			
	6981031-\$).did. or (US			
	7031887-\$ or US			
	7065201-\$ or US			
	7089141-\$ or US			
	7107590-\$ or US			
	7137116-\$ or US			
	7139719-\$ or US			
	7159217-\$ or US			
	7165256-\$ or US			
	7167894-\$ or US			
	7184849-\$ or US			
	7197639-\$ or US			
	7203221-\$ or US			
	7228529-\$ or US			
	7231390-\$ or US			
	7236976-\$ or US			
	7254812-\$ or US			
	7263606-\$ or US			
	7280976-\$ or US			
	7321983-\$ or US			
	7334218-\$ or US			
	7343211-\$ or US			
	7356696-\$ or US			
	7370282-\$ or US			
	7373645-\$ or US			
	7426701-\$ or US			
	7430065-\$ or US			
	7430742-\$).did. or (US			

7437536-\$ or US-
7437729-\$ or US-
7440967-\$ or US-
7467023-\$ or US-
7472392-\$ or US-
7512947-\$ or US-
7536427-\$ or US-
7536689-\$ or US-
7539988-\$ or US-
7543297-\$ or US-
7555116-\$ or US-
7564959-\$ or US-
7565653-\$ or US-
7596754-\$ or US-
7610556-\$ or US-
7614053-\$ or US-
7623642-\$ or US-
7624118-\$ or US-
7636555-\$ or US-
7640165-\$ or US-
4829425-\$ or US-
5301348-\$ or US-
5465335-\$ or US-
5528744-\$ or US-
5628013-\$ or US-
5634036-\$ or US-
5724587-\$).did. or (US-
5835964-\$ or US-
5838968-\$ or US-
6438573-\$ or US-
6549951-\$ or US-
6604160-\$ or US-
6681239-\$ or US-
6842760-\$ or US-
6850895-\$ or US-
6957431-\$ or US-
6964049-\$ or US-
7055151-\$ or US-
7093250-\$ or US-
7093253-\$ or US-
7178146-\$ or US-
7206890-\$).did.

L26	297	(US-5797123-\$ or US-4864507-\$ or US-5321844-\$ or US-5327419-\$ or US-5581791-\$ or US-6113393-\$ or US-6122356-\$ or US-6138123-\$ or US-6249715-\$ or US-4840125-\$ or US-4903258-\$ or US-4993017-\$ or US-5018097-\$ or US-5182678-\$ or US-5504670-\$ or US-5745746-\$ or US-5787304-\$ or US-5819258-\$ or US-5848159-\$ or US-5886697-\$ or US-5907700-\$ or US-5944837-\$ or US-5964829-\$ or US-5995106-\$ or US-6012080-\$ or US-6020881-\$).did. or (US-6023702-\$ or US-6028956-\$ or US-6154209-\$ or US-6157962-\$ or US-6160551-\$ or US-6169934-\$ or US-4842475-\$ or US-4868890-\$ or US-4930102-\$ or US-5319605-\$ or US-5325526-\$ or US-5388268-\$ or US-5420991-\$ or US-5533179-\$ or US-5551005-\$ or US-5572238-\$ or US-5620909-\$ or US-5621435-\$ or US-5664178-\$ or US-5667707-\$ or US-5689722-\$ or US-5778241-\$ or US-5802598-\$ or US-5819174-\$ or US-5857208-\$ or US-5893083-\$ or US-5923615-\$).did. or (US-5924032-\$ or US-	USPAT	OR	ON	2010/01/15 21:46
-----	-----	--	-------	----	----	---------------------

	5951672-\$ or US-			
	6006299-\$ or US-			
	6026442-\$ or US-			
	6026479-\$ or US-			
	6088044-\$ or US-			
	6122697-\$ or US-			
	6177944-\$ or US-			
	6182218-\$ or US-			
	6226792-\$ or US-			
	6243088-\$ or US-			
	4267512-\$ or US-			
	4315315-\$ or US-			
	4415906-\$ or US-			
	4476528-\$ or US-			
	4509075-\$ or US-			
	4564739-\$ or US-			
	4591973-\$ or US-			
	4611310-\$ or US-			
	4805094-\$ or US-			
	4822283-\$ or US-			
	4891840-\$ or US-			
	4897784-\$ or US-			
	4934099-\$ or US-			
	5013125-\$ or US-			
	5023790-\$ or US-			
	5187712-\$).did. or (US-			
	5241409-\$ or US-			
	5251317-\$ or US-			
	5273324-\$ or US-			
	5278980-\$ or US-			
	5282733-\$ or US-			
	5305447-\$ or US-			
	5315655-\$ or US-			
	5339391-\$ or US-			
	5341438-\$ or US-			
	5373996-\$ or US-			
	5408618-\$ or US-			
	5450408-\$ or US-			
	5457697-\$ or US-			
	5457789-\$ or US-			
	5463208-\$ or US-			
	5475867-\$ or US-			
	5479600-\$ or US-			
	5490097-\$ or US-			
	5493643-\$ or US-			
	5524227-\$ or US-			
	5504881-\$ or US-			
	5539883-\$ or US-			
	5544064-\$ or US-			
	5555199-\$ or US-			
	5600829-\$ or US-			
	5602524-\$ or US-			
	5617328-\$).did. or (US-			
	5630130-\$ or US-			

	5636374-\$ or US-			
	5653876-\$ or US-			
	5664106-\$ or US-			
	5666218-\$ or US-			
	5668993-\$ or US-			
	5668994-\$ or US-			
	5675731-\$ or US-			
	5678371-\$ or US-			
	5701451-\$ or US-			
	5701593-\$ or US-			
	5710918-\$ or US-			
	5721908-\$ or US-			
	5724584-\$ or US-			
	5732240-\$ or US-			
	5737487-\$ or US-			
	5740371-\$ or US-			
	5742819-\$ or US-			
	5745754-\$ or US-			
	5752246-\$ or US-			
	5757371-\$ or US-			
	5758023-\$ or US-			
	5761663-\$ or US-			
	5764991-\$ or US-			
	5768519-\$ or US-			
	5790937-\$ or US-			
	5788529-\$).did. or (US-			
	5793964-\$ or US-			
	5801957-\$ or US-			
	5806079-\$ or US-			
	5819033-\$ or US-			
	5818462-\$ or US-			
	5827989-\$ or US-			
	5835756-\$ or US-			
	5835633-\$ or US-			
	5842013-\$ or US-			
	5874964-\$ or US-			
	5880024-\$ or US-			
	5889530-\$ or US-			
	5892682-\$ or US-			
	5892937-\$ or US-			
	5900025-\$ or US-			
	5901245-\$ or US-			
	5918059-\$ or US-			
	5920316-\$ or US-			
	5925136-\$ or US-			
	5934610-\$ or US-			
	5943296-\$ or US-			
	5943159-\$ or US-			
	5959536-\$ or US-			
	5999925-\$ or US-			
	5999916-\$ or US-			
	6002396-\$ or US-			
	6002633-\$).did. or (US-			
	6006193-\$ or US-			

	6005688-\$ or US-			
	6029092-\$ or US-			
	6047257-\$ or US-			
	6057210-\$ or US-			
	6079017-\$ or US-			
	6077102-\$ or US-			
	6080204-\$ or US-			
	6110220-\$ or US-			
	6111912-\$ or US-			
	6115706-\$ or US-			
	6145190-\$ or US-			
	6148323-\$ or US-			
	6148324-\$ or US-			
	6174596-\$ or US-			
	6175864-\$ or US-			
	6178440-\$ or US-			
	6178449-\$ or US-			
	6178542-\$ or US-			
	6185477-\$ or US-			
	6185700-\$ or US-			
	6198591-\$ or US-			
	6212291-\$ or US-			
	6223259-\$ or US-			
	6243172-\$ or US-			
	3614745-\$ or US-			
	3648253-\$).did. or (US-			
	3882675-\$ or US-			
	4063073-\$ or US-			
	4166945-\$ or US-			
	4253907-\$ or US-			
	4268349-\$ or US-			
	4280785-\$ or US-			
	4293989-\$ or US-			
	4294334-\$ or US-			
	4319577-\$ or US-			
	4323890-\$ or US-			
	4325195-\$ or US-			
	4325709-\$ or US-			
	4330047-\$ or US-			
	4332054-\$ or US-			
	4333143-\$ or US-			
	4352399-\$ or US-			
	4354567-\$ or US-			
	4357573-\$ or US-			
	4361409-\$ or US-			
	4374382-\$ or US-			
	4384324-\$ or US-			
	4398272-\$ or US-			
	4400694-\$ or US-			
	4409907-\$ or US-			
	4412281-\$ or US-			
	4414621-\$ or US-			
	4415971-\$).did. or (US-			
	4422145-\$ or US-			

	4422525-\$ or US			
	4427319-\$ or US			
	4433473-\$ or US			
	4436166-\$ or US			
	4439115-\$ or US			
	4448443-\$ or US			
	4457658-\$ or US			
	4462029-\$ or US			
	4469305-\$ or US			
	4472917-\$ or US			
	4477312-\$ or US			
	4476628-\$ or US			
	4479252-\$ or US			
	4483428-\$ or US			
	4487356-\$ or US			
	4487345-\$ or US			
	4493020-\$ or US			
	4493019-\$ or US			
	4496051-\$ or US			
	4498207-\$ or US			
	4502948-\$ or US			
	4502678-\$ or US			
	4512420-\$ or US			
	4514786-\$ or US			
	4518501-\$ or US			
	4521814-\$).did. or (US			
	4525415-\$ or US			
	4526286-\$ or US			
	4530146-\$ or US			
	4531204-\$ or US			
	4533636-\$ or US			
	4536403-\$ or US			
	4539637-\$ or US			
	4543877-\$ or US			
	4545425-\$ or US			
	4546925-\$ or US			
	4557409-\$ or US			
	4571729-\$ or US			
	4585609-\$ or US			
	4587093-\$ or US			
	4591983-\$ or US			
	4591527-\$ or US			
	4595986-\$ or US			
	4602336-\$ or US			
	4626802-\$ or US			
	4625364-\$ or US			
	4765409-\$ or US			
	4787063-\$ or US			
	4802116-\$ or US			
	4802171-\$ or US			
	4807746-\$ or US			
	4818117-\$ or US			
	4829679-\$).did. or (US			
	4832291-\$ or US			

		4833622-\$ or US- 4835685-\$ or US- 4842469-\$ or US- 4847300-\$ or US- 4851825-\$ or US- 4853022-\$ or US- 4854473-\$ or US- 4854790-\$ or US- 4862329-\$ or US- 4864650-\$ or US- 4872624-\$ or US- 4875659-\$ or US- 4878037-\$ or US- 4878783-\$ or US- 4881178-\$ or US- 4885704-\$ or US- 4887920-\$ or US- 4896257-\$ or US- 4902258-\$ or US- 4912628-\$ or US- 4914583-\$ or US- 4930826-\$ or US- 4931957-\$ or US- 4972499-\$ or US- 4978469-\$ or US- 4980762-\$).did. or (US- 4984747-\$).did.				
127	113	("20020055928" "20020120506" "20020174420" "20030081002" "20030222908" "20030229884" "20040098313" "20040135802" "20040254922" "20040254953" "20040268240" "20050138558" "20050240900" "20050268280" "20060004725" "20060020619" "20060075407" "20060259730" "4646250" "5301326" "5367635" "5450545" "5859637" "5917489" "5918016" "5924101" "5940294"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2010/01/15 21:47

L28	28	<p>"6053951" </p> <p>"6104393" </p> <p>"6115720" </p> <p>"6128622" </p> <p>"6202206" </p> <p>"6219046" </p> <p>"6233726" </p> <p>"6263352" </p> <p>"6285998" </p> <p>"6286137" </p> <p>"6300948" </p> <p>"6307544" </p> <p>"6307925" </p> <p>"6377283" </p> <p>"6489980" </p> <p>"6502234" </p> <p>"6564375" </p> <p>"6574791" </p> <p>"6591295" </p> <p>"6621505" </p> <p>"6910208" </p> <p>"6934913" </p> <p>"6965889" </p> <p>"7000187" </p> <p>"7159206" </p> <p>"7181500" </p> <p>"7213212" </p> <p>"7284043" </p> <p>"7340679").PN.</p>	<p>US-PGPUB;</p> <p>USPAT</p>	OR	ON	2010/01/15 21:47

		5859637-\$ or US- 5301326-\$ or US- 6621505-\$).did. or (US- 7340679-\$).did.				
L29	0	28 not 27	US_PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2010/01/15 21:47

EAST Search History (Interference)

<This search history is empty>

1/15/2010 9:47:56 PM

C:\Documents and Settings\Ewiener\My Documents\EAST\Workspaces\10717838.wsp